



# カワセミ通信



NO.13

7・8月

発行：彩湖自然学習センター

発行日：H. 22. 7. 12



## ～学校への支援活動～

センターでは昨年度より「彩湖サイエンスサポートプログラム」を実施しています。これは、センター職員が学校へ行き、ゲストティーチャーとして理科授業のお手伝いをするいわば、「出前授業」です。これまで小学校を中心に多くの学校、学年で実施してきました。



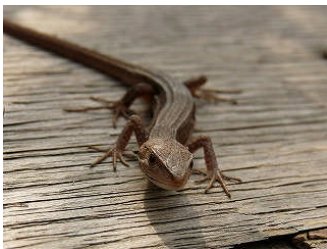
授業は主に自然に関わる単元です。例えば、5年生の「水の中の小さな生物」。センター近くの田んぼの水を顕微鏡で観察しました。「ミジンコってかわいいね。」「ミカツキモは、本当に三日月の形をしているね。」子どもたちは初めて見るミクロの世界に感動していました。また、6年生では「魚の解剖」を行いました。最初は気持ち悪がっていた子どもたちも授業が終わると、「絵や写真で魚の内臓を見たことはあるけど、実際に体験してみてわかったことがたくさんあった。」「生きるための体の仕組みがとてもよくわかった。」などの感想がありました。

このように、センターでは、授業の受け入れだけではなく、学校へ出向き、理科学習の支援も行っています。最近、子どもたちの理科離れが問題になっています。理科の楽しさ、おもしろさを子どもたちに味わわせたいと思いながら学校に足を運んでいます。(T)



## 季節の生き物

### カナヘビ(ニホンカナヘビ)



晴れた日の午前、ミニ彩湖の木道を歩いていると、カサカサッという音と共に、小さな“何か”が草むらに逃げ込みます。その“何か”は、大抵の場合カナヘビです。

カナヘビは、細い体に長い尾、つやのない体の特徴の、は虫類です。恐竜のような顔立ちをしているので、男の子に人気があります。林の縁や草むらにすみ、小さな虫を食べます。木道で出会ったのは、日向ぼっこをしていたから。変温動物なので、お日様で体を温めないと、動けないのです。さて、カナヘビと付くけど、足があってヘビではありません。よく間違えられるけど、トカゲでもありません。カナヘビ科に属す日本の固有種なので、覚えて下さいね。(N)



# 講座案内 (7・8・9月)



7月28日(水)① 8月24日(火)②※2回連続講座 **こども自然観察教室** ※雨天実施

## 「昆虫を育ててみよう①②」

学習センターの周りの野原で捕まえた昆虫を育ててみよう！昆虫の先生に飼育方法を教えてもらい、観察日記をつけます。夏休みの自由研究にいかがですか？

- ◇対象：小・中学生 ※2日間とも参加できる方が条件です。
- ◇定員：30名
- ◇時間：10:00～12:00
- ◇持ち物：昆虫を育てるための容器(25cm以上)、虫捕り網(貸出可)
- ◇参加費：100円(保険代)

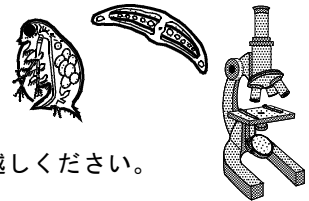


8月8日(日) **こども自然観察教室** ※雨天実施

## 「ミクロの世界ものごころ」

顕微鏡を使って、ミジンコなどの小さな生物を観察します。ふだん見ることが少ないミクロの世界を楽しんではどうでしょう。

- ◇対象：小・中学生
- ◇定員：15名
- ◇時間：10:00～12:30
- ◇持ち物：筆記用具、飲み物、帽子、タオル
- ※野外にサンプル採取に行きますので暑さ対策をしっかりとってお越しください。
- ◇参加費：100円(保険代)

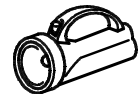


8月10日(火) **自然観察会** ※雨天中止

## 「夏の夜の生き物」

夏の夜には、昼間には見られないちょっとおもしろい生き物(怖いものもいるかも)が見られます。ライトトラップに集まる昆虫や夜に咲く花などを観察してみませんか。

- ◇対象：一般・親子
- ◇定員：20名
- ◇時間：18:45～21:00
- ◇持ち物：懐中電灯(一人1台)、長袖・長ズボン、虫除けスプレー
- ◇参加費：100円(保険代)



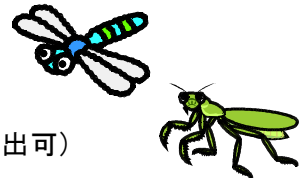
※夜の彩湖は街灯もほとんど無く、かなり暗くなっています。暗い道を観察場所まで徒歩で移動しますので、安全のため、懐中電灯はお一人1台お持ち下さい。

9月12日(日) **自然観察会** ※雨天実施

## 「昆虫ウォッチング・秋」

バッタやカマキリは、夏のとくらべると大きくなっているでしょうか。秋の昆虫の様子を見に来ませんか。講師を招いての観察会です。

- ◇対象：一般・親子・小学生(3年生以下は保護者同伴)
- ◇定員：40名
- ◇時間：10:00～12:00
- ◇持ち物：動きやすい服装、飲み物、虫捕り網、虫かご(貸出可)
- ◇参加費：100円(保険代)



☆申込方法:彩湖自然学習センターへ電話申込みか直接ご来館ください。(3階事務室)

なお、申込みは、講座の1か月前から受け付けています。Tel:048-422-9991

※詳しくは彩湖自然学習センターホームページ

(<http://www.city.toda.saitama.jp/433/432448.html>)をご覧ください。